

立法會

Legislative Council

立法會 CB(2)712/19-20(04)號文件

檔 號：CB2/PS/1/17

衛生事務委員會

支援癌症病患者事宜小組委員會

**立法會秘書處為 2020 年 3 月 17 日會議
擬備的背景資料簡介**

本地乳癌風險因素委託研究

目的

本文件就乳癌篩查及乳癌風險因素委託研究提供背景資料，並綜述支援癌症病患者事宜小組委員會(下稱"小組委員會")委員就此提出的關注。

背景

2. 根據香港癌症資料統計中心於 2019 年 10 月公布的 2017 年最新統計數據，全港共有 33 075 宗新診斷的癌症個案，創歷史新高，較 2016 年多 1 607 宗(增幅為 5.1%)，最常見的癌症是大腸癌(17.0%)、肺癌(15.7%)、乳癌(13.3%)、前列腺癌(6.8%)及肝癌(5.5%)。女性方面，最常患上的是乳癌(27.0%)。本港因癌症而死亡的登記人數比率為 31%(即 14 354 宗)，乳癌在致命癌症中排第四位(即佔 5.0%)。

3. 據世界衛生組織("世衛")所述，就所有癌症個案而言，若透過提高市民對癌症的關注、減少接觸致癌風險因素並以健康方式生活，當中 30%至 50%的個案是可以避免的。此外，推行有效規劃的篩查計劃可減少癌症死亡個案，亦可減低罹患某類癌症的風險。在香港，衛生署轄下癌症事務統籌委員會("統籌委員會")負責就癌症防控策略提出意見，並督導涵蓋癌症預防及篩查、監察、研究和治療等工作的方向。統籌委員會轄下的癌症預防及普查專家工作小組("專家工作小組")負責定期檢視

本港及國際的證據，並就癌症預防及普查制訂適合本港情況的建議。就乳癌而言，專家工作小組的意見是目前並沒有足夠證據支持或反對為本港一般風險的無症狀婦女進行全民乳房 X 光造影普查。

4. 為協助制訂未來本港乳癌篩查的策略，政府已委託香港大學就本地婦女乳癌的相關風險因素進行研究("港大研究")。據政府當局所述，港大研究可於 2019 年下半年完成。該研究旨在利用病例對照研究的方法，比較患有乳癌與沒有患乳癌的婦女，為本港制訂乳癌風險預測模型，並識別風險因素(例如年齡、體重指標及其他個人特徵、體能活動、乳癌家族史、良性乳腺疾病歷史等)與乳癌發病之關聯性。政府當局會因應港大研究的科學實證及結果，檢視及考慮適用於不同風險概況婦女可採用的篩查措施。

小組委員會的商議工作

5. 小組委員會曾在 2019 年 4 月至 11 月期間舉行的會議上討論乳癌篩查相關事宜，委員的商議工作及關注事項綜述於下文各段。在其中兩次會議上，小組委員會聽取了團體代表提出的意見。

6. 委員認同團體代表的意見指乳房 X 光造影篩查計劃能有效發現早期的腫瘤，並以推行大腸癌篩查計劃的經驗為例，認為政府當局應加強預防癌症和及早發現和診斷癌症的工作，推出全民乳房 X 光造影篩查計劃，尤其應針對患癌風險較高的弱勢人口，以及利用流動車輛進行乳房 X 光造影篩查。依他們之見，本港各類癌症的發病率有所增加(尤其是乳癌)，反映政府當局就預防癌症所推行的措施成效不彰。政府當局不應因為欠缺確實的科學證據，便對促請當局推行各種篩查計劃的聲音充耳不聞。當局反而應更主動宣傳接受乳癌篩查的好處及推出免費或獲資助的乳房 X 光造影檢查服務。當局亦應就於香港推行風險為本及地區性乳房 X 光造影普查計劃，制訂具體時間表。

7. 然而，部分委員表示，全民普查未必適合所有類型的癌症，因為所有癌症的篩查測試都有其限制。癌症篩查的假陽性結果會導致額外且不必要的檢測，對接受測試的人士構成不安和壓力。他們促請政府當局加強這方面的公眾教育。

8. 政府當局表示，2013 年一項考科藍回顧，以及加拿大、瑞士和美國多項研究均建議，有組織地推行乳房 X 光造影篩查計劃能有效發現早期的腫瘤並減低乳癌的死亡率，但假陽性結果、假陰性結果、過度診斷、過度治療及因相應創傷性檢查或治療出現的潛在併發症等傷害，或會造成弊多於利的情況。政府當局會因應港大研究(旨在利用病例對照研究的方法，比較患有乳癌與沒有患乳癌的婦女，為本港制訂乳癌風險預測模型)的科學實證及結果，考慮適用於不同風險概況婦女可採用的篩查措施。多年來，政府當局一直鼓勵婦女須熟悉自己乳房平常的外表和觸感及週期變化，以便透過自我檢查乳房及早發現不尋常的情況。當局會透過地區康健中心，加強這方面的工作。

9. 因應委員進一步詢問港大研究完成後政府當局需時多久才能決定未來路向，以及就乳癌推行乳房 X 光造影普查所需的預算支出為何，政府當局表示工作小組會檢討港大研究的結果，並就香港乳癌篩查策略提出建議。然後，政府當局會按建議，決定採納哪類乳癌篩查及涵蓋哪些目標人口，並因而釐定所需的人手和財政資源。

10. 委員詢問，香港癌症資料統計中心專為乳癌設立資料庫，就乳癌收集和編纂更全面的臨床和治療結果數據，是否有助推行全民乳癌 X 光造影普查。政府當局表示，港大研究旨在利用病例對照研究的方法，為本港制訂乳癌風險預測模型，識別其風險因素，並建立一個全面的組織庫和臨床數據庫。研究小組會基於預測風險值，建議本港婦女應否進行定期乳癌篩查。若當局日後引入任何預防乳癌的工具，香港癌症資料統計中心開發的乳癌資料庫的數據便可以作為比較基礎。

相關文件

11. 立法會網站的相關文件一覽表載於**附錄**。

立法會秘書處

議會事務部 2

2020 年 3 月 16 日

香港乳癌篩查的相關文件

委員會	會議日期	文件
支援癌症病患者 事宜小組委員會	2019 年 4 月 26 日 (項目 I)	議程 會議紀要
	2019 年 5 月 20 日 (項目 I)	議程 會議紀要 CB(2)1462/18-19(01) CB(2)1727/18-19(02) CB(2)1733/18-19(01)
	2019 年 6 月 25 日 (項目 I)	議程 會議紀要 CB(2)1864/18-19(01)
	2019 年 11 月 18 日 (項目 II)	議程

立法會秘書處
議會事務部 2
2020 年 3 月 16 日